





1. (a)  $\frac{1}{2}$  (b)  $\frac{1}{2}$  (c)  $\frac{1}{2}$  (d)  $\frac{1}{2}$  (e)  $\frac{1}{2}$  (f)  $\frac{1}{2}$  (g)  $\frac{1}{2}$  (h)  $\frac{1}{2}$  (i)  $\frac{1}{2}$  (j)  $\frac{1}{2}$  (k)  $\frac{1}{2}$  (l)  $\frac{1}{2}$  (m)  $\frac{1}{2}$  (n)  $\frac{1}{2}$  (o)  $\frac{1}{2}$  (p)  $\frac{1}{2}$  (q)  $\frac{1}{2}$  (r)  $\frac{1}{2}$  (s)  $\frac{1}{2}$  (t)  $\frac{1}{2}$  (u)  $\frac{1}{2}$  (v)  $\frac{1}{2}$  (w)  $\frac{1}{2}$  (x)  $\frac{1}{2}$  (y)  $\frac{1}{2}$  (z)  $\frac{1}{2}$







Day Road, Secunderabad. Editor & P. Press: A. K. Nanda-gopal, L.M.E.E., Editor: Gora Sastry.